

# 課程學習目標

## 知識

1. 了解社會學與社會心理學之定義、研究範圍與重要性。

2. 了解社會學與社會心理學之研究對象、研究方法及研究過程。

3. 了解社會學與社會心理學之研究對象、研究方法及研究過程。

4. 了解社會學與社會心理學之研究對象、研究方法及研究過程。

5. 了解社會學與社會心理學之研究對象、研究方法及研究過程。

6. 了解社會學與社會心理學之研究對象、研究方法及研究過程。

7. 了解社會學與社會心理學之研究對象、研究方法及研究過程。

8. 了解社會學與社會心理學之研究對象、研究方法及研究過程。

9. 了解社會學與社會心理學之研究對象、研究方法及研究過程。

10. 了解社會學與社會心理學之研究對象、研究方法及研究過程。

11. 了解社會學與社會心理學之研究對象、研究方法及研究過程。

12. 了解社會學與社會心理學之研究對象、研究方法及研究過程。

13. 了解社會學與社會心理學之研究對象、研究方法及研究過程。

14. 了解社會學與社會心理學之研究對象、研究方法及研究過程。

15. 了解社會學與社會心理學之研究對象、研究方法及研究過程。

16. 了解社會學與社會心理學之研究對象、研究方法及研究過程。

17. 了解社會學與社會心理學之研究對象、研究方法及研究過程。

18. 了解社會學與社會心理學之研究對象、研究方法及研究過程。

## 2 時間空間の相対性

時間空間の相対性とは、時間と空間の長さが、観測者の運動状態によって異なることを指す。

時間

時間とは、物理事象の持続性や順序性を記述するための物理量であり、時間軸に沿って物理事象が展開していくことを示す。

時間空間の相対性では、時間と空間の長さが、観測者の運動状態によって異なることを示す。

時間空間の相対性では、時間と空間の長さが、観測者の運動状態によって異なることを示す。

時間空間の相対性では、時間と空間の長さが、観測者の運動状態によって異なることを示す。

時間空間の相対性では、時間と空間の長さが、観測者の運動状態によって異なることを示す。

時間空間の相対性

時間空間の相対性とは、時間と空間の長さが、観測者の運動状態によって異なることを示す。I do not define time, space, place, and motion, as being well known to all. 時間空間の相対性

時間空間の相対性とは、時間と空間の長さが、観測者の運動状態によって異なることを示す。

時間空間の相対性では、時間と空間の長さが、観測者の運動状態によって異なることを示す。

時間空間の相対性では、時間と空間の長さが、観測者の運動状態によって異なることを示す。2014 年 Google 社 Deepmind 社が発表した論文「時間空間の相対性」

時間空間の相対性では、時間と空間の長さが、観測者の運動状態によって異なることを示す。

時間空間の相対性

時間空間の相対性では、時間と空間の長さが、観測者の運動状態によって異なることを示す。

時間空間の相対性では、時間と空間の長さが、観測者の運動状態によって異なることを示す。

時間空間の相対性では、時間と空間の長さが、観測者の運動状態によって異なることを示す。

時間空間の相対性では、時間と空間の長さが、観測者の運動状態によって異なることを示す。

時間空間の相対性では、時間と空間の長さが、観測者の運動状態によって異なることを示す。

時間空間の相対性

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

AlphaGo Zero without human knowledge superhuman

ScaleAI

AlphaFold AlphaFold  
AlphaFold AlphaFold

```
Nvidia [] garbage in[] garbage out[]  
[]
```

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

incomplete inconsistent

paradigm shifts  
Gerard't Hooft incomplete inconsistent

Gerard't Hooft  
God's Computer

[illegible][illegible][illegible]

□ □

[illegible]

